UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
PUSAT STUDI DAN SENTRA HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL
Jl. Budi Utomo No. 10 Ponorogo 63471 Jawa Timur Indonesia
Telepon (0352) 481124, Faksimile (0352) 461796,
website : www.lppm.umpo.ac.id, email: hkiumpo@gmail.com
Akreditasi Institusi oleh BAN-PT = B
(SK BAN-PT No : 77/SK/BAN-PT/Ak-PPJ/PT/IV/2020)

NOMOR PERMOHONAN

S00201909862

NOMOR SERTIFIKAT

S00201909862

REFLEKTOR RADIASI PANAS UNTUK KOMPOR

STATUS

Pemeriksaan Substantif

TANGGAL PENGAJUAN	TANGGAL PENGUMUMAN
04-10-2019	**04-10-2019**
JENIS PERMOHONAN	SKEMA
Umum	**patent**

DESKRIPSI

Invensi ini berhubungan dengan re?ektor radiasi panas untuk kompor yang berbentuk kerucut terpotong menghadap keatas yang membentuk tepi bawah (10), tepi atas (20), dinding re?ektor (30) dan diberi sirip-sirip (40) pada sisi bagian dinding dalamnya, dimana sirip-sirip tersebut berjumlah tiga baris dan dibengkokkan ke dalam pada rusuk bawah dengan sudut tertentu (42) diukur dari sisi re?ektor. Re?ektor radiasi panas untuk kompor yang sesuai dengan invensi ini dicirikan dengan tinggi re?ektor 30 mm dan sudut re?ektor 22.5°, sirip-sirip disusun dalam tiga baris memiliki tinggi 5 mm dan lebar 20 mm, dan tepi bawah (10) dari re?ektor diterima oleh bagian atas dari kompor (50).

DATA PEMEGANG

Nama	Kewarganegaraan
Universitas Muhammadiyah Ponorogo	Indonesia

DATA PENCIPTA

Nama	Kewarganegaraan

Sudarno, S.T., M.T.; Prof. Ir. Sudjito Soeparman, Ph.D.; Dr. Slamet Wahyudi, ST., M.T.; Agung Sugeng Widodo, S.T., M.T.	Indonesia